Index	of	Cla	ims	
I IIBII BEITI IEII				Ì

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/828,572

MCAULEY ET AL.

Examiner

Art Unit

Laura A. Bouchelle

3763

|--|

Rejected	-	(Through numeral) Cancelled	N	Non-Elected	A	Appeal
Allowed	+	Restricted	_	Interference	0	Objected

Cla	aim	Γ	_			Date				٦	С	lain	n				D	ate	;					· Cla	aim				(Date	,			
	_	2	_									$\neg \neg$	$\neg \neg$																					
Final	Original	10/21/05	5/18/06	2/30/02						- 1	Final	٠ ،	Original		ı	1				-			l	Final	Original							- 1		
ι <u>Έ</u>	į	8	7,1	23							أثَّ		울ㅣ										İ	ᄩ	rig									
	O	-	"'	4,								- '	9		-			Ì							O						-			
	1	1	1	1								1	51	\neg					-				İ		101					П				
	2	1	1	1									52	T	\neg								l		102									
	3	1	1	1	П	П				┪			53	_	_	一	T	_	\neg				İ		103					П		寸	一	
	4	V	1	V						\dashv			54	┪	寸	寸	7	寸	_		_			-	104		\neg		\vdash	\vdash	一	\neg	_	
	5	V	Ì	1	\vdash	Н	Н	\dashv	\dashv	┥	-		55	一	十	7	┪	\dashv	\neg		-	_	l		105			_	\vdash	Н	\dashv	\dashv	┪	_
	6	1	Ì	Ì	\vdash	-	-			\neg			56	-	_	\dashv	7	_	\neg		_		1		106	\vdash			\vdash			一	-	_
	7	V	Ì	1	\vdash	Н	\vdash	\dashv	一	ᅱ	<u> </u>		57	1	_	\dashv	7	┪	\neg					\vdash	107				\vdash		\neg	_	\dashv	
	18	i	H	H	\vdash	\vdash	\vdash		\dashv	\dashv			58	\dashv	_	\dashv	7	寸	-	_	\neg		1	-	108	-	-	_	-	\vdash	-	.	-	-
	9	1	1	1	_	\vdash	-	-	\dashv	\dashv	-		59	\dashv	+	┪	+	\dashv	_				ł	<u> </u>	109		\neg	\vdash	\vdash	Н		\dashv	\dashv	-
	10	V	1	1	-		Н		\dashv	\dashv			50	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	-		-		l		110		-		┢			\dashv	\dashv	_
	11	1	1	Ť	\vdash	Н	Н		\dashv	\dashv			31	+	-	-+	+		-		\vdash	\vdash		\vdash	111		H		\vdash	Н	\dashv	\dashv	\dashv	_
ļ.,	12	1	1	1	\vdash	Н	Н	\vdash	\dashv	\dashv	-		52	-	+	\dashv	-+	-		\vdash	\vdash	-			112	-	Н	_	 	\vdash	\dashv	-	\dashv	-
	13	1	1	1	\vdash	Н	Н	\vdash	\vdash	\dashv	\vdash		33	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv		\vdash	\vdash	Н		\vdash	113	_	Н	\vdash	\vdash	Н	\vdash	-		
	14	V	1	1	\vdash	Н	Н	\vdash	\vdash	\dashv	\vdash		34	+	-+		\dashv	\dashv	-	\dashv	\vdash			\vdash	114		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		-	\dashv	
-	15	1	1	V	-	\vdash	-		\vdash	\dashv	\vdash		35	\dashv	+	\dashv	\dashv	ᅱ		\vdash	\vdash	-	1	\vdash	115	\vdash	Н	_	\vdash	\vdash	\vdash	-		
	16	1	1	1	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	-		36	\dashv	-	-	\dashv	ᅱ	-	\vdash		-	1	<u> </u>	116	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\dashv	\dashv	-	
	17	1	Ť	1	-	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\vdash	+	37	+	+	\dashv	\dashv	\dashv	_	Н		\vdash		\vdash	117	\vdash	\vdash	_	\vdash	Н	\vdash	\dashv		-
	18	1	1	Ì	\vdash	 	\vdash	Н	$\vdash \vdash$	\dashv	 		58	\dashv	+	\dashv	\dashv	\dashv	_	\vdash		H	1	\vdash	118	H	\vdash	 	-	\vdash	\dashv	-	-	
	19	Ì	1	V	\vdash	\vdash	\vdash	Н		\dashv			59	-	\dashv	\dashv	╛	┥	_	\vdash		\vdash	1		119	-	-	<u> </u>	-	╁╌	\dashv	.	\dashv	
	20	Ĭ	1	1		-	-	-	-	\dashv	-		70			-	-				_	-	ł		120	\vdash	_		\vdash	\vdash		\dashv	\dashv	
			\ <u>\</u>	\ <u>\</u>	⊢	\vdash		Н	\vdash	\dashv			71	\dashv	-	-	-	\dashv		-	Н	├	1	<u> </u>	121	\vdash			⊢	\vdash	-	\dashv		
_	22	1	-	.1	⊢	-	-	Н	-	ᅱ		+:	72	-		-	-				_	-		<u> </u>	122	_			<u> </u>	⊢	_	\dashv		
	22	1	1	1	⊢			Н	\vdash	\dashv	-			_	\dashv	\dashv	\dashv	_		\vdash		_	l	-	122	-			├	-	Щ		-	
<u> </u>	23	1	1	1	├-	-	-			\dashv	<u> </u>	+	73		-	-	-	\dashv		H	_	┝	ł		123	H	_	_	⊢	┥	-			
 	24	1		1	<u> </u>	⊢	_	Н	\vdash	\dashv	-	-	74 75	-	\dashv	\dashv							1		124	-		_	H	H	-	\dashv		
<u> </u>	25	1	1	1	├	-		Н	\vdash	\dashv	<u> </u>				-+		-	\dashv		Н	-		-	<u> </u>	125	-	·	-	├	-	_	\dashv	-	
<u> </u>	26	1	1	1	⊢	_		H	\vdash	-	-		76				-	-		Н	-	-	ł		126	-	-	<u> </u>	⊢	-	-	\dashv	-	
	27	1	1	1	_	⊢		Н	\Box	-	-		77				_	-		Н			ł	-	127	┡			_		ш		-	_
<u> </u>	28	1	1	1	⊢	\vdash	\vdash	Н	\vdash	-	<u> </u>		78	_	\dashv		_	-		Н			ł	<u> </u>	128	⊢		_	_	<u> </u>			-	
<u> </u>	29	1	1	1	⊢	<u> </u>	\vdash	Н	Н	\dashv	-		79	-		-	\dashv			Н	_	<u> </u>	ł		129	_			├	 —	_	\vdash	-	_
<u> </u>	30	1	1	1	⊢	\vdash		Н	$\vdash \vdash$	-	\vdash		80		\dashv					Ш	_		ł		130	-		_	-	-		-	-	
<u> </u>	31	1		1	<u> </u>	├	 			\dashv	-		B1			-			_	Н	<u> </u>		1	<u> </u>	131	-	\vdash	<u> </u>	 	_	Н	\vdash		_
<u> </u>	32	1	1	1	\vdash	ļ.,	\vdash	Н	$\vdash \vdash$	\dashv			82		4		-	\square		Н	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	132	\vdash	<u> </u>	 	⊢	\vdash	Щ	${oxed}$		
	33	1	1	1	\vdash	<u> </u>	<u> </u>			_	-		B3	_	_	-	-	\dashv		Щ	_	\vdash	1	<u> </u>	133	<u> </u>	_	⊢	⊢	 	_			
	34	1	1	1	⊢	\vdash	\vdash	Н	\sqcup	_	<u> </u>		B4				\dashv	\dashv		H		_	ł		134		\vdash		 	-	<u> </u>	$\vdash \vdash$	-	
	35	1	1	1	⊢	1	-	\vdash	$\mid \rightarrow \mid$	_	<u> </u>		B5		\dashv		\dashv	\dashv			<u> </u>	-	1	-	135	-	-	<u> </u>	 	-	Щ	dash	-	_
	36	-	 	_	<u> </u>	<u> </u>			\vdash	_	_		86	_	_					<u> </u>	.	<u> </u>	1		136	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	₩	 	\vdash	\vdash	_	
	37			<u> </u>	├	-	 	\vdash	\vdash	\dashv	1—		B7	_		_	_	_		 	<u> </u>	<u> </u>	-	<u></u>	137	<u> </u>	_	<u> </u>	 	 	<u> </u>		-	_
	38	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\sqcup	\dashv	\vdash		88	_		_	_	Щ		\vdash	<u> </u>	\vdash	╢.	<u> </u>	138	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\sqcup		
<u> </u>	39	-		\vdash	├	\vdash	 	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	<u> </u>		89	-	\dashv				_	-	-	 	-	<u></u>	139	 	 	 	├-					
<u> </u>	40	-		<u> </u>	—	1	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup	_	<u> </u>		90	-	_	_	_	-	-	<u> </u>	<u> </u>	 	1		140	_	<u> </u>	<u> </u>				\sqcup	_	
	41	!	₩	<u> </u>	\vdash	 	⊢	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	-		91	_	_	4	-	_	_	-	<u> </u>	├-	1		141	 _	 	├	₩			Щ	4	_
ļ	42	├	-	ļ	 	⊢	<u> </u>	_	\vdash	4	-		92	_		_	_		_	\vdash	<u> </u>	ऻ—	1		142		<u> </u>	<u> </u>	 	-	ļ	Н	4	
	43	₩		├-	⊢	ļ	<u> </u>	_		_	-		93	_	-	_	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-		143	—	 	<u> </u>	 				_	_
ļ	44	 	╄-	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				_		94	4	_	_	_	Ш	_				Į	<u> </u>	144		⊢	<u> </u>	—	\vdash		\sqcup	_	
	45	 	├	!	 	├-	<u> </u>	_	-				95	_		_		ш		-	<u> </u>	_	1		145	_		_	┞	├_	<u> </u>	\sqcup	_	
	46		ـــــ	₩	 	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup		<u> </u>		96		_	_	_	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	<u></u>	146	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-		\vdash	\sqcup		
L	47	1	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ!	\sqcup	_			97	_	_	_	_	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	<u></u>	147	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	₩	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}}$	Щ	_	
<u> </u>	48	┞-	1_	<u> </u>	ــــ	L	∟	<u> </u>	Щ	_			98			_		Щ		<u> </u>	<u> </u>	_	1		148	_	<u> </u>	<u> </u>	L	\sqcup	Ш	Ш		
	49	<u></u>	1_	<u> </u>	<u> </u>	1	_	L_	Li	_			99		_	_	_	Ш	_	Щ	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	1		149	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$		Ш		
	50		1_	<u> </u>	L	<u>L</u>	<u></u>	L				1	00					لبا	Ĺ	<u> </u>	<u> </u>		j	L	150	L		L	<u> </u>	<u></u>	L	Ш		